

أولاً : الفلسفة

أجب عن الأسئلة الآتية :

السؤال الأول : أجب عن الآتى : [ إجبارى ]

- أ - ما المقصود بالأوامر الشرطية فى رأى " كانط " ؟  
ب - حدد معنى الكسب عند " الأشعرى " .  
ج - الفلسفة وجهة نظر عقلية خاصة تجاه موقف ما أو ظاهرة معينة فى حياة الإنسان .  
وضح بمثال .  
د - " الإنسان مقياس كل شئ " انسب العبارة لقائلها ، ثم عقب برأيك .

السؤال الثانى : حدد الصواب والخطأ فى ثلاث عبارات فقط مما يأتى ، مع التعليل :

- أ - الشك موقف عقلى واع واتجاه فلسفى .  
ب - الحاسة الخلقية مادية فى رأى " شافتمسبرى " .  
ج - يرى " محمد عبده " أن حرية الإنسان محدودة ومتناهية .  
د - الأفعال الإنسانية تحدث نتيجة إرادة حرة تختار عند " هيوم " .

السؤال الثالث : أجب عن ثلاثة فقط مما يأتى :

- أ - حدد قواعد المنهج الديكارتى .  
ب - العلاقة وثيقة بين المسؤولية والقلق فى رأى " سارتر " هل توافقه ؟ ولماذا ؟  
ج - اذكر جهود " كارل ياسبرز " فى الدعوة للسلام العالمى .  
د - المجتمع هو مصدر الإلزام الخلقى عند " الاجتماعيين الوضعيين " هل تؤيد ؟ ولماذا ؟

( بقية الأسئلة فى الصفحة الثانية )

ثانيا : المنطق

أجب عن الأسئلة الآتية :

السؤال الرابع : أجب عن الآتى : [ إجبارى ]

- أ - حدد المقصود بالقضية الحملية .
- ب - اجعل الحد " دعاة سلام " حداً أكبراً فى قياس منتج من الشكل الأول على أن تكون نتيجته جزئية سالبة .
- ح - لكل نسق من أنساق الرياضيات تعريفاته الخاصة . ناقش .
- د - اذكر اثنتين من صعوبات البحث فى العلوم الإنسانية .

السؤال الخامس : حدد الصواب والخطأ فى ثلاث عبارات فقط مما يأتى ، مع التعليل :

- أ - القانون فى المنهج العلمى المعاصر حتمى .
- ب - " المربع شكل هندسى " . تعريف جامع غير مانع .
- ح - يهتم الاستدلال الاستنباطى بصورة التفكير .
- د - يتوقف صدق النتائج فى العلوم الصورية على مطابقتها للواقع .

السؤال السادس : أجب عن ثلاثة فقط مما يأتى :

- أ - الجنس أعمّ من النوع . وضح بمثال .
- ب - اذكر شروط الفرض العلمى فى المنهج الاستقرائى التقليدى .
- ح - إذا سلمنا بكذب القضية " كل الشباب مثقفون " فما حكم القضايا التى تقابلها على مربع التقابل .
- د - بيّن الحدود المستغرقة ، وغير المستغرقة فى كل قضية من القضايا الآتية :

- ١- كل المصريين أذكىاء .
- ٢- معظم الشباب لا يفضل الهجرة خارج وطنه .
- ٣- كافة الحروب ليست وسيلة لحل المنازعات بين الدول .

●●●●●●●●  
( انتهت الأسئلة )

أولاً : الفلسفة

أجب عن الأسئلة الآتية :

السؤال الأول : أجب عن الآتى : [ إجبارى ]

- أ - ما المقصود بالأوامر المطلقة عند " كانط " ؟
- ب - الحواس وسيلة المعرفة الإنسانية عند " السوفسطائيين " عقب برأيك .
- ح - حدد مفهوم التوكل عند " محمد عبده " .
- د - يسهم الفيلسوف فى كشف وعلاج مشكلات مجتمعه . دلل بمثالين .

السؤال الثانى : بيّن الصواب والخطأ فى ثلاث عبارات فقط مما يأتى ، مع التعليل :

- أ - انتقد " ابن رشد " التوسط الأشعرى فى حل مشكلة الحرية .
- ب - يفقد الإنسان حريته نتيجة التقدم الحضارى فى رأى " روسو " .
- ح - بدأ " الغزالي " شكه المؤقت باختبار العقل واستدلالاته المنطقية .
- د - الحاسة الخلقية تحمل جزاءها فى باطنها عند " شافطسبرى " .

السؤال الثالث : أجب عن ثلاثة فقط مما يأتى :

- أ - اذكر خصائص الشك المنهجى .
  - ب - مبدأ السببية عند " هيوم " مجرد عادة عقلية فقط . ناقش .
  - ح - ماذا يدرس مبحث المعرفة ؟
  - د - يرى أنصار " مذهب المنفعة العامة " أن الإنسان أنانى نفعى .
- هل تؤيد هذا الرأى ؟ اذكر مبرراتك .

( بقية الأسئلة فى الصفحة الثانية )

ثانيا : المنطق

أجب عن الأسئلة الآتية :

السؤال الرابع : أجب عن الآتى : [ إجبارى ]

- أ - حدد المقصود بالاستقراء الناقص .
- ب - اجعل القضية " لا مواطن مخلص يهمل فى عمله " إحدى مقدمتى قياس منتج من الشكل الأول .
- ج - اللامعرفات لها ضرورة فى النسق الرياضى . ناقش .
- د - عرف الرابطة فى القضية المنطقية .

السؤال الخامس : حدد الصواب والخطأ فى ثلاث عبارات فقط مما يأتى ، مع التعليل :

- أ - " القاضى العادل هو من ليس ظالما " تعريف منطقى .
- ب - يتم التحقق من الفرض الصورى فى المنهج العلمى المعاصر بطريقة مباشرة .
- ج - الوردة لا يمكن أن تكون ببيضاء ولا ببيضاء فى وقت واحد . تعبير عن قانون عدم التناقض .
- د - الاستنباط والاستقراء منهجان متميزان يستحيل الجمع بينهما .

السؤال السادس : أجب عن ثلاثة فقط مما يأتى :

- أ - ميز بين كل من : الحد الكلى ، والحد الجزئى . مدعما إجابتك بمثال لكل منهما .
- ب - اذكر شروط الملاحظة العلمية فى المنهج الاستقرائى التقليدى .
- ج - إذا سلمنا بصدق القضية " بعض الطيور ليست جارحة " فما حكم القضايا التى تقابلها على مربع التقابل .
- د - كون القضايا الآتية ، مع ذكر السبب :

- ١- قضية تحليلية .
- ٢- قضية شخصية .
- ٣- قضية شرطية منفصلة .

●●●●●●●●

( انتهت الأسئلة )

**ARAB REPUBLIC OF EGYPT**  
**MINISTRY OF EDUCATION**  
**General Secondary Education Certificate Examination**  
**First Session ٢٠٠٣**

٨٥ ث.ع/ أول

**Philosophy & Logic ( For the First and Second Stages ) Time : ٣ hours**

الفلسفة والمنطق / بالإنجليزية

تنبيه هام : يسلم الطالب ورقة امتحانيه باللغة العربية مع الورقة المترجمة . ( الأسئلة فى صفحتين )

**First : Philosophy**

**Answer the following questions :**

**Question ( ١ ) : Answer the following : (Compulsory)**

- ١- Define the theory of knowledge (epistemology)
- ٢- Compare the characteristics of the doctrinal doubt and the methodical doubt.
- ٣- Explain Ibn Rushd 's point of view in freedom compromise.
- ٤- Utilitarians ' believe that the moral value of action defines its results .  
Do you agree? Why?

**Question ( ٢ ) :**

**Choose only three of the following and say whether they are true or false giving reasons.**

- ١- Philosophy contributes in defining the intellectual frame in society.
- ٢- Mutazelah 's belief in Godly justice led to free will.
- ٣- Breeding (education) and natural morals are means to support freedom –  
to Rousseau.
- ٤- Ethical values for the positive socialists are absolute.

**Question ( ٣ ) :**

**Answer only three of the following :**

- ١- Illustrate El Gazali's attitude towards senses and reason as means of knowledge.
- ٢- “Man is free as mind and legislation certify” This is the point of view of EL Emam Mohamed Abdo. Explain.
- ٣- Those who support fatalism and those who support freedom depend on the psychological proof . Which team of them do you support ? Why ?
- ٤- Mention the characteristics that distinguish ethical law from the point of view of Kant .

( بقية الأسئلة في الصفحة الثانية )

---

**Second : Logic**

**Answer the following questions :**

**Question ( ٤ ) : Answer the following : (Compulsory)**

- ١- Clarify the logic term .
- ٢- If this proposition is true : “ The disabled are gifted “ What is the judgement of the proposition which appose it by sub – contradiction ? Give reasons .
- ٣- Form a true syllogism of the first figure, its result distributes only the subject , then prove its correctness .
- ٤- Define the conditions of the scientific observation in the traditional inductive

method .

**Question ( ٥ ) :**

**Choose three only of the following and say whether they are true or false giving reasons :**

- ١- Accuracy in using a language leads to correct thinking .
- ٢- “ The Alexandria Library is a building for reading and getting cultured . ”
- A logical proposition .
- ٣- Descartes developed the mathematical deductive method .
- ٤- Human phenomenon can be surrendered to accurate observation .

**Question ( ٦ ) :**

**Answer only three of the following :**

- ١- Illustrate the difference between the defferential and the property .
- ٢- Can we unify the two kinds of deduction in one method ? Why ?
- ٣- Mention the following , giving reasons :
  - a- A true certain proposition .
  - b- A true probable proposition .
  - c- A conditional continuous proposition .
- ٤- The induction theory to Aristotle can't be a method for scientific research .

Comment from your own point of view .

\*\*\*\*\*  
انتهت الأسئلة

**ARAB REPUBLIC OF EGYPT**  
**MINISTRY OF EDUCATION**  
**General Secondary Education Certificate Examination**  
**Second Session ٢٠٠٣**

٨٥ ث.ع/ ثان

**Philosophy & Logic ( For the First and Second Stages ) Time : ٣ hours**

الفلسفة والمنطق / بالإنجليزية

تنبيه هام : يسلم الطالب ورقة امتحانيه باللغة العربية مع الورقة المترجمة . ( الأسئلة فى صفحتين )

**First: Philosophy**

**Answer the following questions :**

**Question ( ١ ) : Answer the following : (Compulsory)**

- ١- Define what is meant by : “ Philosophy is a mental individual point of view.”
- ٢- Doubt is an expression of identity freedom of an individual. Illustrate.
- ٣- Discuss Ibn Rushd’s attitude towards Jahmeya fatalism and Mutazilah freedom.
- ٤- Sentiment is the source of moral obligation to Shafcesbury .  
Do you support this concept? Give a reason for your opinion.

**Question ( ٢ ) :**

**Choose only three of the following and say whether they are true or false giving Reasons:**

- ١- Philosophy attempts to the rise of the society.
- ٢- To Mohamed Abdu, Man’s freedom is absolute.
- ٣- To Sartre , Freedom is connected to responsibility.
- ٤- Virtues, to “ Meskwai ” is characterized by midiation and straightness.



**Question ( ٣ ) :**

**Answer only three of the following :**

- ١- Illustrate Descartes' attitude towards the mind as a source of knowledge.
- ٢- Profit ( Kassb ) theory expresses AL Ashairy's point of view in human free will.  
Do you agree ? Why ?
- ٣- Illustrate the source of knowledge to Hume.
- ٤- The social positive doctrine has been exposed to criticism. Comment with your own point of view.

( بقية الأسئلة فى الصفحة الثانية )

---

**Second : Logic**

**Answer the following questions :**

**Question ( ٤ ) : Answer the following : (Compulsory)**

- ١- Define what is meant by : “ Cave illusions ”
- ٢- If this proposition is true “ All teachers are honourable ” What is the judging proposition that opposes it by contradiction ?
- ٣- Form a true syllogistic from the first figure, its conclusion doesn't distribute its two terms. Prove its correctness.
- ٤- Distinguish , with an example , between a particular term and a collective term.

**Question ( ٥ ) :**

**Choose three only of the following and say whether they are true or false giving reasons :**

- ١- Agreement method – to Mill – leads to certain knowledge.
- ٢- Non contradiction law is a negative image of the law of identity.
- ٣- Distinguishing between an analytic proposition and a synthetic one depends on whether the listener knows or not.
- ٤- Logic is an analysis of scientific culture which dominates every age.

**Question ( ٦ ) :**

**Answer only three of the following :**

- ١- “ university ” is a logic term that forms a genus and genre. **Explain.**
- ٢- “ A few girls dropped out of education ” “ If girls drop out of education , illiteracy increases ” . Mention the kind of each proposition, giving reasons.
- ٣- Illustrate the characteristics of the mathematical proposition.
- ٤- Define the conditions of experience in the traditional inductive method.

\*\*\*\*\*  
انتهت الأسئلة

